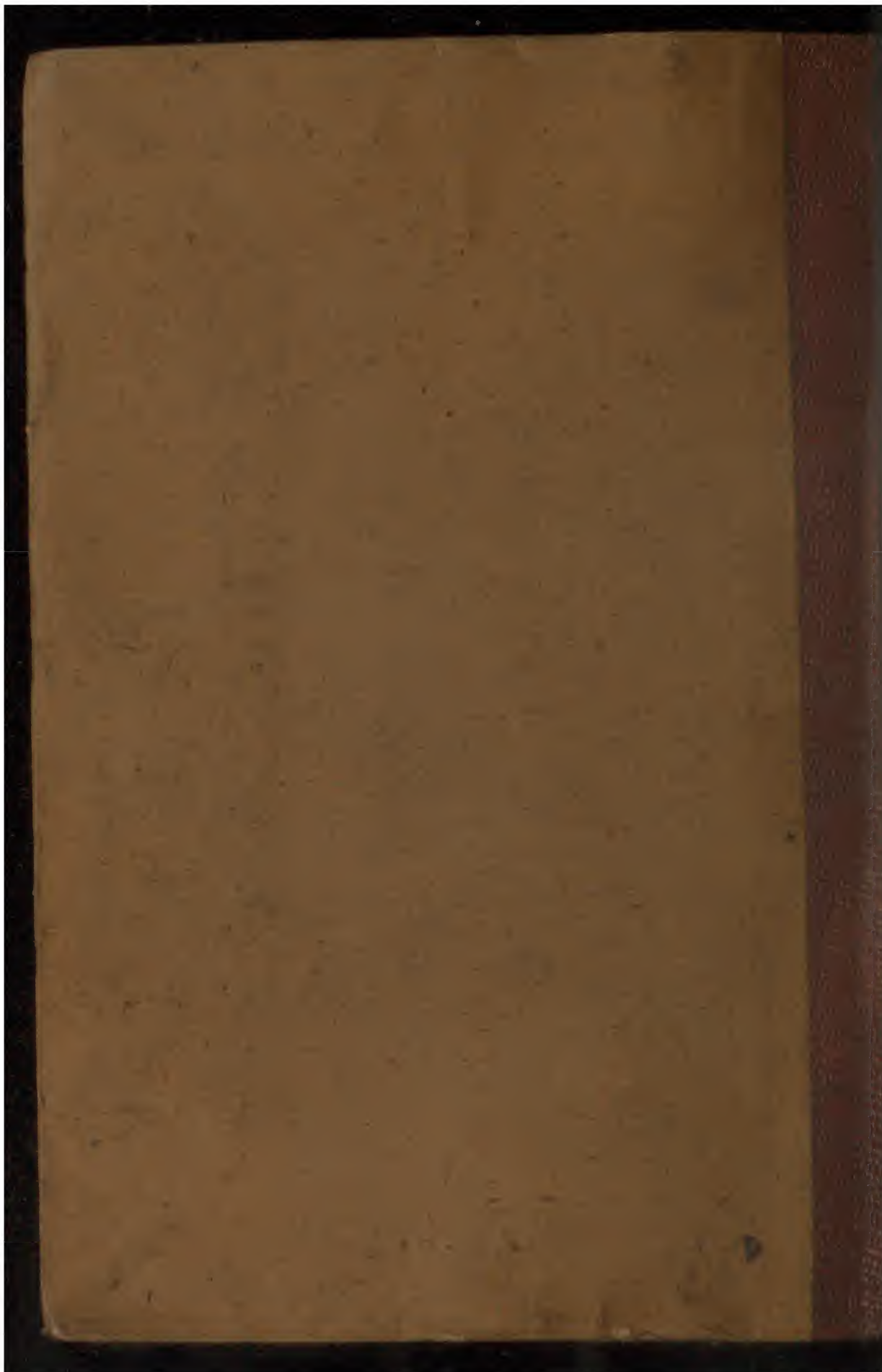




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
907/A





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
907/A



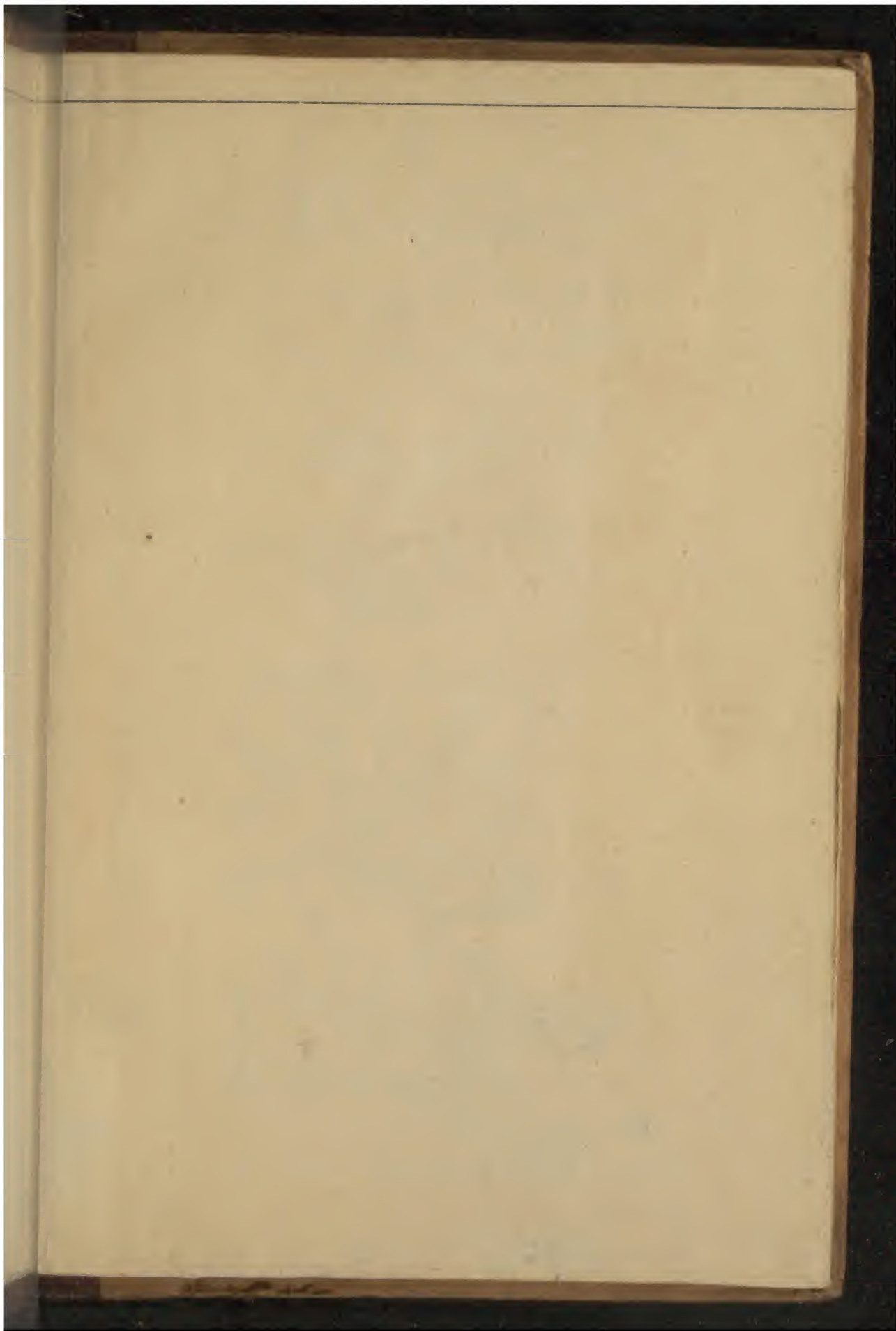
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
907/A

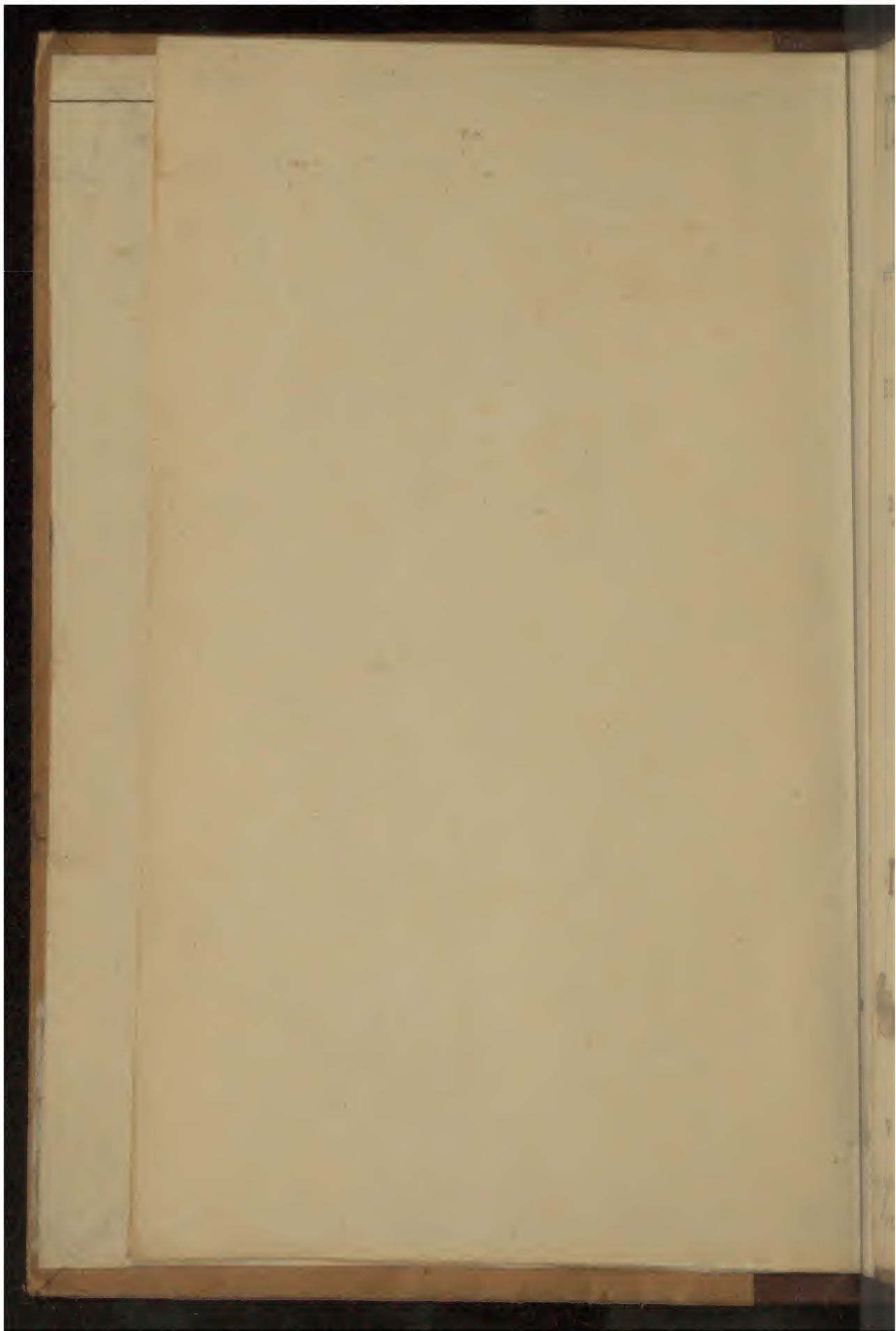


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
907/A

G. XX. 29

907/A





65-C-94 30150
DE CAUSIS
PESTILENTIAE

VRBEM VENETAM

1576.
OPPRIMENTIS ANNO M. D. ~~LVI~~.

IO. FRANCISCO BOCCALINO
Asulano Medico, Authore.

EIVSDEM IN MARSILII FICINI

*Consilium annotatiunculae. Modus quo
quisq; Pestem precauere possit.*

DE ARCENDIS HOMINIBVS

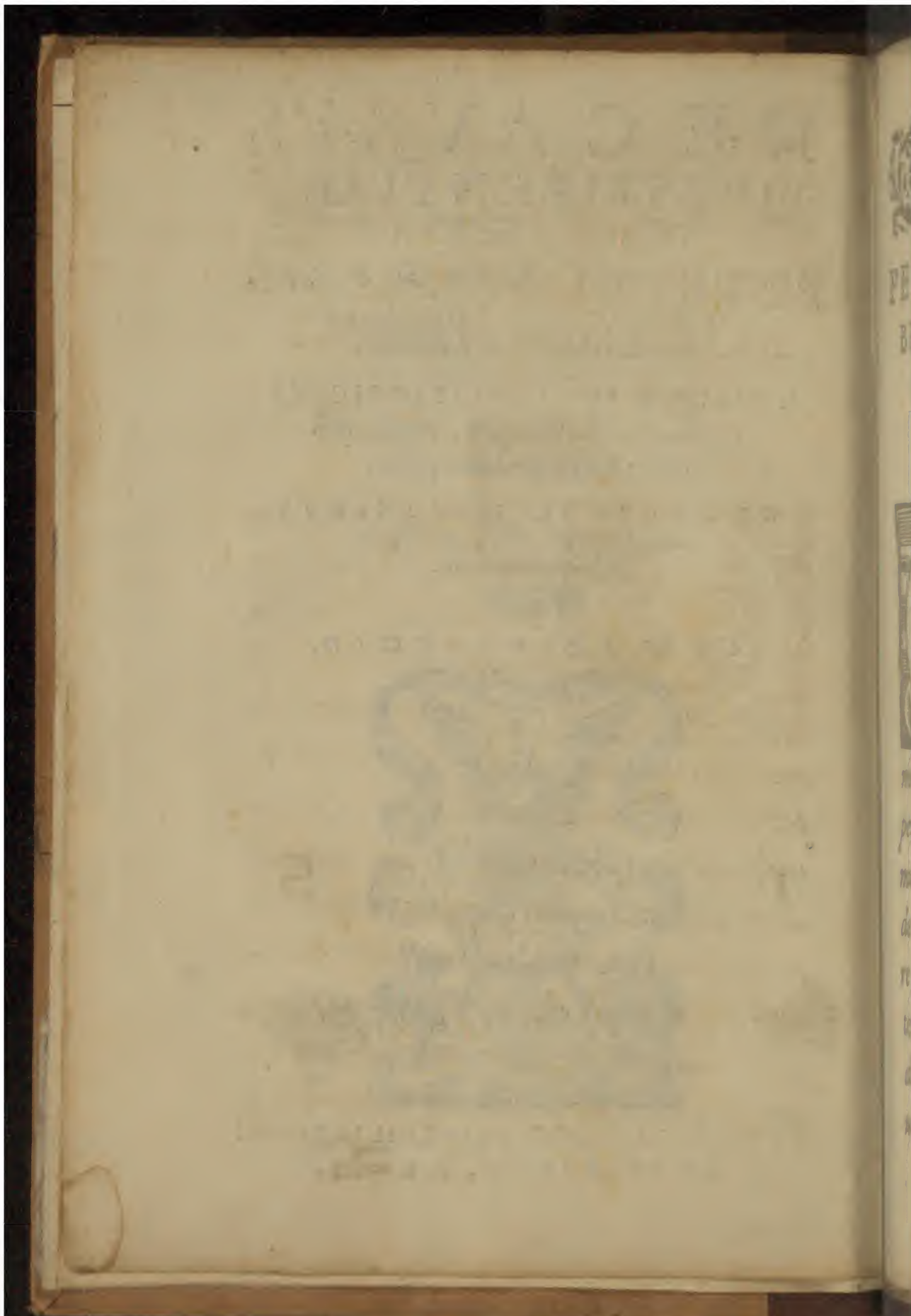
*contagioso Morbo affectis, ab aliorum
societate brevis ratio.*

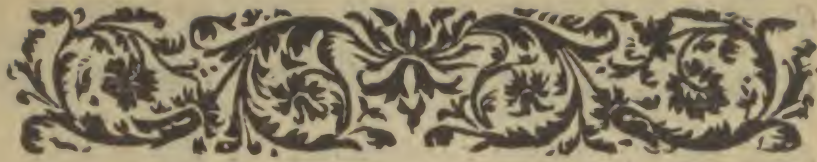


CVM PRIVILEGIO.



VENETIIS APVD GABRIELEM IOLITVM
DE FERRARIIS. M D ~~LVI~~.





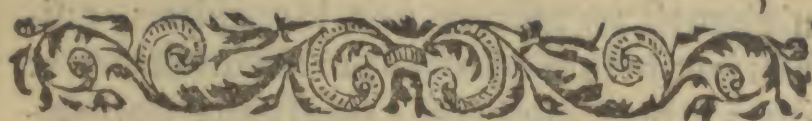
PETRVS LOVISELLVS
BRIXIENSIS MEDICVS
LECTORI. S.



VM ijs diebus essem
apud Io. Franciscum
Boccalinum Philoso-
phum, ac Medicum
præstantissimum, si-
mulque rogassem, ut de ortu Pestilentie,
per urbem Venetam nunc uagantis, suam
mihi aperiret sententiam (sepius nanque
de re Medica ipsum quippiam interroga-
re consueui) non modo id præstavit liben-
ter, sed etiam plurima (illa qua in omnes
discere queritantes liberalitate, et) animi
utitur alacritate) scitu digna addidit:

A ij

⁴
quibus statim cupiditate affectus sum in
credibili, ea ut mihi in scriptis traderet,
quæ uerbis prius, loculenter, et) docte
enunciauerat. Petenti, annuit ille libel-
lumque dono dedit, quem superioribus
mensibus in clarissimi Equitis Mar. Anto-
nij Amulij gratiam conscripserat. Quem
cum plurimæ utilitatis futurum sperarem,
non mediocri labore edendum esse curavi:
et) si enim quædam prius ab alijs tradita
in eo forte inueniantur, tanta tamen bre-
uitate, elegantiâ, et) claritate nunc expli-
cata sunt, ut unusquisque, quæ sibi delegen-
da, quæ ue fugienda sint (ijs præsertim tem-
poribus) facile ex se ipso assequi possit. Tu
uero, si quid huius uiri nomine minus di-
gnum inter legendum comperieris candide
lector, id boni consulas rogo; meque qui
opusculum ab authore minus castigatum,
et) eo plane inuito, pro multorum usu edi-
derim, excusatum habe. Vale.



CLARISSIMO EQVITI
AC SENATORI
OPTIMO

MARCO ANTONIO
AMVLIO.



I.O. FRANCISCVS BOCCALINVS
MEDICVS S. D.



VANQVAM ea in me
minime agnoscam, qui-
bus tu (forte nimio amo-
re ductus) me praecele-
re putas, eam tamen (Dei
optimi, & maximi mune-
re) mentem in me com-
perio, ut amicis quippiam in re Medica pe-
tentibus, cupiam satisfacere. E quorum nu-
mero (quæ tua est humanitas) iam pridem te
esse cognoui, ob quam ita me tibi debere fa-
teor, ut plurimo etiam alieno fœnerato ære
sufficere nequeam, satis erat profecto à tam
laudato viro me laudari, & amari, ea tamen
tua est munificentia, & liberalitas, ut me no-

A iij

uis beneficijs afficere non intermittas, quibus ita tibi sum addictus, ut nullus sit tam arduus labor, quem tui causa subire non debeam, tantum abest, ut ijs, quæ a me petis, quantum per imbecillitatem meam licuerit, respondere grauer, quid enim mihi accidere posset optabilius, quàm tibi doctissimo, & splendidissimo viro in re vitæ tuæ tam necessaria gratificari? Presertim cum tanta sit doctrinæ tuæ elegantia, fidei, & probitatis domi, forisque magnitudo, ut non modo Venetæ Reipublicæ Senatus te habeat charissimum, sed assiduis etiam precibus Deum orare non desinat, ut Nestorios annos tibi largiri dignetur. Triplici vero ordine illa obsignare voluisti, tum quòd impari numero Deum latari ferant, tumquòd ternarium numerum reliquos omnes longe præcellere circa initia libri de Cœlo, & Mundo scriptum reliquerit Aristoteles. Petis igitur in primis a me summo studio: num ex veterum auctorum lectione aliqua obseruauerim, quibus pestiferi morbi totam penè urbem obsidentis impetus coherceri possit. Petis ulterius ut de ijs, quæ Marsilij Ficini consilio accepta feruntur, quid sentiam tibi significem. Quorum primum difficile fuerit, nam varia hominum iudicia(mirabile dictu est)quàm magnas afferât ad intelligendum difficultates. Secundum

vero maximæ impudentiæ, aut arrogantia vi-
tium mihi ad scripturum esse vereretur (ut qui
non ignorem quanti faciant docti ferè omnes
Ficini placita, quorum perpauca reperiuntur,
qui eius reconditam lectionem, diligentiam
exactam, grauissimum in rebus arduis iudi-
cium, & ingenuæ mentis candorem non ad-
mirentur) nisi plurimos in hoc felici seculo
inueniri scirem, teque in primis, qui homi-
num nomini, vel auctoritati non tantum tri-
buunt, quantum veritati, & rationibus cre-
dunt. Itaque ea de re factum est, ut aliquam
spem habeam fore, ut nominis tui clypeo mu-
nitum, veritateque ipsa (cui indefinenter pa-
trocinari studeo) uti inuicto Duce prægre-
diente: me huius laboris, atque industriæ non
pœniteat. Tertium autem quod petis me non
grauabit plurimum, quòd id agam libenter,
& quòd licet arduum sit consilium aliquod
edere, quo in uniuersum huius ciuitatis in-
colæ a Pestilentia præcaueri possint (neque
enim omnibus eadem est natura, neque una
est in usu viuendi ratio) tibi tamen cuius
temperiem, ac mores exacte cognoui, qui
bus præsidij id agi possit, Methodo tradere
non erit difficile.

PRIMUM igitur aggredior, si tamen an-
tea non nulla breuiter, strictimque attigero,
quæ viam aditumque præstant ijs, qui ad di-

A iiij

cendorum intellectionem facile peruenire cupiunt: primo itaque scire oportet, quod cum duplex sit Medicina, altera quæ iam factum morbum curat, & altera quæ imminuentem, seu nascentem propulsat, omiſſa priori, ad hanc tantum me conuertam: quæ expectationi tuæ magis respondere videtur; quæque nobilior, & magis necessaria existit. Rursus vero cum omnes morbi, qui (ut ita dicam) in fieri consistunt, causas habeant, quibus non cognitis, & planè sublatiſ præcaueri nequeunt, idcirco huius quoque pestilentie causæ a nobis prius sunt venandæ, ut ijs ablatis, ab eo quem parere possunt effectu præseruari possimus: est autem omnibus in confesso, Galeno præsertim capite quinto, libri primi de Differentijs febrium, Pestilentie duas potissimum esse causas, Alteram aeris vitium: alteram vero prauos succos in corpore collectos. Vitiatur aer a seminarijs pestilentie, quæ ab affectis corporibus, vel alijs rebus in quibus seruabantur, interdum etiam ex una in aliam regionem a ventis per continuum in ipsum defferuntur; quomodo ex Æthiopia in Græciam quædam confluxisse legitur; quo tempore plurima hominum cadauera, quæ in prælijs cæsa fuere, incremata, inhumata ue computruerunt. Aut in eo generantur, ac per minimas partes sibi

adeò commiscuntur , ut idiotæ aeris ipsius substantiam corruptam esse putent , quod tamen iam diu ab omnibus sapientibus est exploratum , qui enim fieri potest , ut putredo (quæ alioqui mixtorum est propria) corpori elementari , eaque ratione simplici , tribuatur ? Quorum interdum tanta est copia , tanque illorum sæua putredo , ut pauci reperiantur , qui illorum malitiam exuperare possint . Sæuiunt siquidem in cuiusque ordinis homines , neque dominis magis parcent quam subditis , siue ij viri sint , siue fœminæ , siue natu maiores , siue pueri , optimas temperies demoliuntur , uitiatas populantur , probis edulij utentes inficiunt , magis vero promiscue vitantes . Quamlibet enim causarum iuxta patientis corporis dispositionem agere , capite de febre pestilenti , libro primo de Differentijs febrium nos monuit Galenus . In hoc aeris statu innumeri penè homines pereunt , nec prius obire desinunt , quàm aer in caliditatem , aut frigiditatem insignem fuerit permutatus : ijs nanque qualitatibus (si valide fuerint) ob earum maximam in agendo vim seminaria reluctari nequeunt , sed ab illis deuicta extinguuntur , aeremq; relinquunt purum , qui ab incolis inspiratus non amplius putredinem excitat , sed innati caloris naturam seruat , spiritusque fouet , & alit , ipsosque ser-

uat incolumes. Talem siquidem pestilentiam immani cuidam feræ, libello de commoditatibus Theriacæ ad Cæsarem, similem fecit Galenus, quæ non modo homines enecet, sed etiam vrbes dissolet. Hanc omnipotens Deus bonitate sua a nobis auertere dignetur: in ea nanque Medici ita consilij inopes redduntur; ut ad vitiatæ regionis fugam, tanquam ad sacram Anchoram, confugiant, aiuntque tria illam aduerbia Cito. Longe. Tarde maiorem tunc usum præstare posse, quam totius illius provinciae Medici, seplasiarij ue cuncti. Neque consilium quorundam nimium (iudicio meo) morosorum hominum admittunt, qui clamitant non decere Christianos a locis inquinatis secedere, neque mortem quæ statim nato homini Dei optimi iudicio debetur, formidare, minusque erumnas eius æquisimo nutu imminentes precauere: quando tam in veteri, quam noua scriptura legimus, plurimos, eosque sanctos viros mortis discrimen aufugisse, id quod Dominus, & Saluator noster nobis etiam præcepit inquit, si vos persecuti fuerint in una ciuitate, ite in aliam.

Interdum vero minori malitia vitiatur aer, tum quod seminariorum minor sit copia, nec illorum tam sæua putredo, id autem euenit, ubi materia fuerit pauca, nec eius ualde elaborata sit mixtio, unde eos tantum detur-

bant, qui corpora habent ad suscipiendum parata, in hunc aeris statum passim nunc vagantis pestilentiae causam referendam esse reor, nam & si non negarem aliquos reperiri, qui ab alijs hominibus, aut a rebus seminarijs reffertis hanc luem contraxerint, mihi tamen videre videor plurimos ex ijs quos illa exagitat malorum suorum originem ducere ab illa, quæ in aere continetur, putredine: quam non modo prænuntiarunt præterita, sed etiam indicant præsentia. Quæ præcesserunt non modo in ijs inferioribus apparuerunt, sed & aer ipse suas dedit notas. Præcesserunt siquidem ingentes temporum mutationes, quæ ut dicit Hippocrates libri tertij, aphorismo primo, potissimum pariunt morbos, & maxime si plures fuerint, una post aliam, ut in explanatione aduersus Quintum probe declarat Galenus. Neque enim aliqua pars anni præteriti, minus præsentis, propriam naturam seruauit. Quinimo omnes fuerunt Australes, & plurimam obtinuerunt humiditatem, quæ ab imbecillo calore acta, pestilentiae seminaria in aere concreauit. Quæ dum forent mitiora variolis, morbillisue pueros, plurimos etiam natu maiores, mulieres præsertim, exagitarunt. Vidi namque interdum duo de viginti Moniales in eodem cœnobio ijs morbis simul correptas, quarum in

nior vicesimum agebat annum. In aere verò varia Phænomena (in primisq̃ue vocati cometa) apparuerunt: quæ, & si Regum, vel maximorum virorum interitum, iuxta vulgi sententiam, prænunciare non putem: illa tamen ærem pluribus exhalationibus crassis, & pinguibus esse reffertum indicant. Quæ licet sui natura pestilentiam futuram non prænuncient (calida nanq̃ue, & sicca cum sint ignem in illo sæpius excitare solent, quo omnis putredinis soboles deleri possit) si tamen post illorum apparitionem aer turbidus, nebulosusq̃ue conspiciatur, futuræ pestilentie maximum fuerit inditium. Plurimos nanq̃ue vapores in eo collectos esse indicat, qui a calidis, siccisq̃ue exhalationibus, absumi non potuerunt. In præsentiarum vero ærem vitiatum esse indicant nubium multitudo, & assiduitas, largas, ac plurimas pluuias minitantium, quæ tamen raræ omnino sunt, & exiguæ. Febres plurimę mali moris, quas punticula, seu lenticulas vocant, ex quibus ingens hominum copia perit. Febres vero pestilentes in plebem ita crassantes, ut nemo (præter paucos) alios morbos experiatur proinde cum omnibus ferè ægris ij morbi sint communes, ac plurimum enecantes: non modo pestilentes dici debent, sed etiam unam esse illorum causam maxime uniuersalem censendum est,

quæ iuxta corporum dispositionem id agat;
 hanc autem esse aerem, nemo est, qui iure
 quopiam ambigere possit, nam ex ijs, quæ
 corpori humano necessario occurrunt (pro-
 catarticas, seu continentes causas vocant) nul-
 la est præter eam, quæ totius prouinciæ, vel
 ciuitatis incolas eodem modo afficere possit.
 Scuit igitur in homines vitiatu aer, non ta-
 men omnes æque exturbat, sed eos tantum,
 qui ob annonæ caritatem, prauī succi cibos,
 (quorumcunque erat copia) esitarunt, &
 aquam, seu quampiam aliam potionem semi-
 putridam haurire coacti fuerunt: talia siqui-
 dem alimenta humores putredini omnifa-
 riam pariunt obnoxios, quique corpus huma-
 num alere, aut vires seruare minime possunt,
 sed illas exhauriunt magis, & funditus cor-
 rumpunt, quod ut ratione ostendi potest, ita
 etiam experimento constare nobis indicat hi-
 storiola illa, quam perpulchre describit Gale-
 nus, circa initia libelli de cibis boni, & pra-
 ui succi. Narrat si quidem Agricolas, quibus
 ob annonæ paucitatem parum leguminum,
 non dixerim tritici, vel hordei, ab urbium in-
 colis relictum fuerat, ijs consumptis, ad pra-
 ui succi cibos (quoscunque uberius illis fors
 contulerat) confugere coactos fuisse. Qua-
 propter nonnulli ultimo vere, plurimi vero
 ineunte æstate, multis varijsque morbis pe-

rierunt: ex quibus, inquit ipse, dignoscere licet, quantam vitiosi corporis succi ad gignendos morbos vim habeant. Quoque magis circa hoc considero, videtur mihi statum hunc capite superius citato sic describere Galenus, ut non scribere, sed rem oculis subijcere videatur, quod euidentius constabit, si eius verba adscripsero: postquam enim nos monuit semper memoria repetendum esse, nullam causarum agere citra corporis dispositionem. Supponatur inquit in ambiente aere nonnulla pestilentiae semina contineri, ac ea, quae ab ipso contanguntur corpora, nonnulla esse uarijs superfluitatibus plena, iam ex se ipsis ad putrescendum parata, nonnulla vera pura, atque inutili materia carentia. Ac primis quidem adiungatur in multis partibus obstructio foraminum, atque ea quae Plethora vocatur, vita ociosa in multis crapulis, ac rei Venereae usibus immoderatis, atque ijs, quae necessario omnia, quae nuper diximus, consequuntur, cruditatibus: reliquis vero omnibus corporibus puris, & superfluitatibus carentibus. Adsint praeterea alia bona, libera in omnibus spiratio meatibus, cum obstructionibus, atque adstrictionibus carent. Exercitia etiam sint moderata, victus temperatus. Ac deinceps ijs suppositis: cogita quomodo utraque corpora affici sit necessarium

ab eo, quem inspirant, aere pestilenti. An non rationabile est illa quidem statim à prima inspiratione principium putredinis summere, ac plurimum in malo procedere? Quęcunque vero munda sunt, ac superfluitatibus carent, nonnulla quidem nihil, nonnulla vero minimum mali sentire, ac facilem ad naturalem habitum habere regressum? Sic & aeris temperatura: hæc Galenus. Verba autem Gręca ex proposito adferre nolui, minusque ea ipse vertere decreui, sed ex Leoniceni primi iacentis Medicinę restauratoris versione, recensere, ne quando aliquid addidisse, vel subtraxisse, quod proposito meo faueret, aliquis opinari possit. Sic dixerim & ego. Sint non nulla in continente nos aere pestilentię seminaria, hoc est pauca, non ne rationabile fuerit illos statim eo inspirato affici, qui cuiuscunque ordinis prauis succi edulij usi sunt: quique ex qualibet vel leui causa in morbos incidere possent, eos vero qui probos succos mediocriter continent, quique ad ægrotandum minime procliuēs sunt nequaquam? Rem vero sic se habere, si proportionem inter ambos status quispiam conferre voluerit, liquido cognoscet, nam seminariorum æqualis quantitas, & corporum similitudo, ut puto, inter utrumque proportionem ostendet, quam esse uniuocam non supradi-

Et modo, sed etiam sequentia common-
strant. Magnam vero siluam notarum ex qui-
bus præsentis pestilentiae seminaria in aere
contineri dignosci potest, volentes omisi-
mus: quod ab alijs scriptæ sint innumeræ,
& quod ex ijs, quæ dictæ sunt (præcipue cum
simul fuerint coniunctæ) firmam, validamque
huius rei habeamus demonstrationem, ijsq;
sic habitis, nullus amplius ambiguitati relin-
quatur locus. Quid vero illa sint, habent du-
bitationem, sunt autem exilia quædam cor-
puscula, aeri plurimum permixta, quæ vapo-
ribus in ipsum eleuatis facta sunt, trahunt si-
quidem superiora corpora in aerem perpe-
tuo è terra, & aqua, vapores, exhalationesq;
ex quibus rores, pruina, imbres, niues, gran-
dines, nubes, fulgura, tonitrua, & omnia
vocata phænomena generantur, veluti fuse
in libris metheororum Aristoteles declara-
uit: qui si fuerint immodici, a calore aeris
agitantur, donec solidam aquirant putrefa-
ctionem, qua pestilentes fiunt, naturæque hu-
manæ maxime aduersi. Sordida vero illa di-
citur putrefactio, quæ adeo est profunda, ut
id quod alteratur, ad totum usque compu-
trefcat, at si putridi sint aeri commixti me-
dijs pulmonibus per inspirationem, vel è par-
uis poris, & arterijs, in maiores, & ab ijs in
alias feruntur in cor, ac si ad sanguinem, alios
que

que humores habuerint proportionem, eis putrefactionis sobolem impertiuntur, qua, & alia similia generari possunt, & putrida pestilenti febre homines perimere. Si vero primigenium solidarum partium cordis humorem coaffecerint, Hecticam pestilentem pariunt. Neque quorundam hominum iudicium probo, qui Hecticam febrem pestilentem reperiri non autumant, nam & si pestilens febris, quæ peracutus est morbus, protrahi non potest, donec solidarum partium humorem depascatur igneus calor (quod illi obijciunt) nihil tamen prohibet, quin illum statim faciat efferuescere, hanc autem humoris primigenij efferuescentiam Hecticam febrem simplicem, illam vero tabidam libro primo de differentijs febrium vocavit Galenus, quod cum non obseruassent, statim cum Auicenna lapsi sunt, qui dum Hecticarum febrium modos distinguere putasset, non animaduertit, se Marasmi, seu tabidæ febris Hecticæ discrimina percensere. Minus vero veritatem continent ea quibus asserunt Hecticam febrem reliquas perpetuo comitari, ut ex primis verbis capitis de Hectica loco superius adducto ostendit Galenus. Mendacio quoque non caret id, quo Hecticam febrem Diarias nunquam sequi contendunt, quinimo ita notionem, & vim inter se communicant, ut ocu-

B

latissimos etiam Medicos prima die sæpius decipiant. Tam validam autem vim, minimis illis corpusculis inesse, mirari desinent omnes si Euphorbij, Thapsiæ, aut Piperis minimas, ac visum effugientes particulas urendi facultate sciuerint esse præditas, quod tamen quomodo (frigida siquidem actu sunt) efficere valeant, non paruum apud priores Medicos habuit dubitationem, non enim viderant ipsi plurimas igneas partes in illis contineri, quæ dum sunt dispersæ, nihil prorsus agere possunt, si vero a calore actuentur (quod soluta ab eo mixtione fieri solet) eiusdem rationis cum sint, omnes in unum coeunt, & maiorem quantitatem, & ad agendum acquirunt potentiã, fauente etiam materia, quæ pro suscipienda forma ignis, apprimè est disposita, quæ libro tertio de Temperamentis, nec non libro tertio de Simplicium medicamento- rum facultatibus docuit Galenus, minus vero tam ingentem putrefactionem illos assequi mirabitur quispiam, si illorum copiam, humoremque, necnon aeris calorem, fuerit percunctatus, scilicet non ignarus, corpora humida, si in alieno, & calido loco continentur, putrescere promptissime, quod in Commento duodecimi aphorismi, secundæ sectionis annotauit Galenus. Hosce autem vapores è terra magis, quàm ab aqua in æ-

rem eleuari, dumque sic attolluntur, minime putridos esse, ita conspicuum est, ut nulla prorsus ageat demonstratione, neque enim fluminum, fontium, puteorum uè aquarum, in colore, sapore, pondere, aut ea quæ sibi debetur consistentia, sunt immutata, minusque prope urbem stagnantes facta, aut ob spartilini, vel alterius rei cuiuspiam macerationem male olentes, nec specus aliquod, quod prius clausum fuerit, mox adaperitum est, ex quo putridi, pestilentes uè vapores, ob cuiuspiam venenosi animalis sedem, vel quolibet alio modo, exhalare potuerint, non insignes terræ motus præcessere, quibus in terra hiatus uisi sint, per quos putridæ euaporationi, terra facta sit peruia. At cum tot aeris status humidi præcesserint, cum pluuijs interim, terraque humentior sit reddita, fieri non potuit quin immodica vaporum copia repleretur aer (souent siquidem se inuicem aeris, terræ uè humidæ constitutiones) nam eorum quæ a terra suscipit aer, partem illi dimittit, quod vero in terram demissum est, rursus recipit aer, quoque magis protrahitur hic circulus, eo deterior redditur aer, quo circa nos maxime vereri oportet, ne vitium eius ita augeatur, ut uniuscuiusque ordinis percutiat homines. Si enim calidus, & humidus aeris status pestilentiam præmonstrat futuram (quod

in uniuersum dixere sapientes) qui fieri potest, ne eadem constitutio illam, quæ iam facta est luem, seruet, roboret, & augeat? Ita ut non modo illos, qui maxime parati sunt, homines exerceat, sed etiam plerosque ex ijs, qui eius malitiæ quadantenus resistere valēt, corripiat, neque enim eius crassatio in prima, aut altera ætatis parte corrigi potuit qui nimo in dies est aucta: proinde nobis valde pertimiscendum est, ne in ultimo ætatis, autumno ue, quæ magis idonea pestilentia sunt tempora, sauiat dirius, & crassetur magis. Proinde omni ingenio enitendum, ac totis viribus incumbendum est, ut eius vitio quo ad fieri potest, occurramus: id autem fiet commode, si utriq; causæ obuiauerimus. Iudicauimus siquidem, tum aeris vitium, tum corporis dispositionem huius pestilentia causas esse, quæ veluti circuitu quodam, & ipsa aerem vitiat, & ab eius vitio veluti alimentum quoddam recipit, qui nisi clauo (ut ita dixerim) figatur, perpetuo hanc urbem agitabit. Affigere hunc clauum, in manu huius inclitæ Reipublicæ, est positum, non enim pro hoc sunt nobis medicamenta ab Indicis littoribus petenda, non Æsculapius ab inferis reuocandus, qui nos liberet. Habetis intra vos (Senator optime) Antidota, neque aliquis vrbi vestræ, quàm vos, melior potest esse Medicus.

Erit autem primus huius rei scopus, ut corpora ad suscipiendam contagem parata in contrarium habitum permutentur. Alter vero, ut sedulo procuremus, ut qualem decet, aerem habeamus. Pro executione primi pauca mihi erunt recensenda, nam clarissimi domini Prouisores ad sanitatem destinati, multa, eaque opportune, ad hoc moliti sunt. Cauendum unicè præterea erit, ne in urbem deferantur, minusque in ea venundentur edulia, quæ prauos succos procreare possint, qualia sunt olera ferè omnia, quæ præter pauca, perpetuo malos succos generant, præsertim vero hoc anno, quod ex eorum sapore dignosci potest, nam neque palato sunt grata, nec proprium saporem refferunt, quibus illorum humidior etiam temperies potest explorari. Pepones interdicanter, qui cum perpetuo mali succi sint, hoc aeris statu tanta humiditate scatent, ut gustantibus nihil aliud offerant quàm aqueum saporem, & omni prorsus coctione carentem, illi vero præsertim, qui in paruis cimbis per totam urbem circumferuntur, ut pauperibus venundentur, quos ne dum edere, sed ne degustare quidem hominibus fas sit. Danda insuper opera, ut arborum mali fructus circuncidantur, quales sunt illi, qui ex Istria, aut Marca Anconitana ad nos deferuntur immaturi, ac semipu-

tridi, quiq; plurimorum morborū in plebe occasione sæpius præbuerunt. Piscium plurimæ species euitandæ, & ut in summa dicam omnes illi, qui neque plurimum squamosi sunt, nec carnes habent albas, maxime vero qui in aquis dulcibus degunt, nisi parui fuerint, & saxatiles, Lucij, Carpiones, Temali, aut Lupi (Trottas dicunt). Ranae & cuncta quæ ex putrida materia generantur animalia, uti sæui hostes, euitanda, & ne nomine quidem admittenda. Enitendum summopere, ut tota ciuitas ab excrementis cuiuscunque generis lustretur, ne vapores fatidi in aerem delati, putredinis semina foueant, & augeant. Cauendum insuper, vt Hospitalia in quibus magna ægrorum copia cōtinetur, ab omni prorsus fæditate sint libera, præsertim vero illa, quæ Lazaretti dicuntur. Quibus vero instrumentis id possit expleri, ridendus sim, si eos qui tanto tempore illis præfuere, procuratores, docere velim. Optarem tamen in primis ut in illis singula die bis suffiretur aer ijs, quibus calidi, odoratique vapores in aerem eleuantur, in ijs vero ignes accenderentur, quibus aer ab ulteriori labe præseruaretur, ne locus procedente tempore fieret inhabitabilis. Probaretur mihi summe præter hæc si languentibus in hac ciuitate, præesset unus non ex gregarijs Medicis, sed ex ijs, qui Metho-

do, & experientia (quorum numerum non exiguum noui) plurimum valent, cui munus incumberet propè edes quoslibet visere egrotos, qui si alio Morbo, quàm pestilentia laborauerint, familiares Medicos aduocent, sin minus, statim iubeat illis admoueri præsidia, quæ malo illi debentur, tantæ siquidem est malitiei, ut priusquàm valde conspicuas edat notas, factus sit immedicabilis, eoque fit, ut sæpe priusquàm ægri è domibus asportentur in Hospitalia, misere pereant, nonnulli in ipso itinere diem obeant. Quidam etiam citra Methodum ab Empiricis ita perperam per tractantur, ut & si morbus sit ex ijs, qui sanari solent, vitam tñ immature absoluere cogantur, qui nec quando igne utendum, nec quo loco commodè admoueri debeat, nec cuius generis medicamento in hoc magis quàm in alio uti debeant, norint, sed omnes uno (ut aiunt) calopodio calceant, non enim omnibus eadem competunt auxilia, non eodem tempore. Quinimo cum in reliquis morbis semper agendi occasio sit brevis, in ijs tam præceps est, ut quod modo prodesse potuit auxilium, mox ægro adferat pernitiem. Ad mortis præsidij, quæ circa morbi initia debentur, per statutum nuncium, seu aliquem ex presbyteris plebis, nuncietur dominis Prouisoribus, quid euenerit, statimque in Hospi-

B iij

ale mittatur, habito prius a Medico in scriptis consilio, de ijs quæ circa ægrum peragi debent, offeraturque Hospitalis Medico, qui probis moribus ornatus sit, charitateque summa eum suscipiat, & ad bonam spem dehortetur, qui tamen cordatus vir sit, & doctrina clarus, quique, quando cor alterandum, quando roborandum, & num sanguis mittendus, vel corpus purgandum sit, optime norit, ijsque, quæ singulis horis noua contingunt symptomata, prouidere. Nec fidentum est ijs, qui certa sibi experimenta fore dicunt, quibus supra vires Medicinæ pleraq; moliuntur, numerosæque periclitantium ceteræ aliam adferre nesciunt excusationem, quàm morbi sæuitiem, satisque sibi esse putant, si vulgi blasphemias effugerint, nihil aliud præter pecuniam multam æstimantes. Sic enim futurum spero, ut plurima ægrorum pars, quæ misere interire cogeretur, ab Orci faucibus reuocari possit. Et si enim morbus iste sit ex illis qui curationem ab aliorum acutorum, & peracutorum distinctam requirit, habet tamen auxilia propria, tempus, illa admouendi oportunum, loca quibus admoueri debent determinata, quantitatemque statutam, quæ omnia uniuersi corporis, particula præsertim affectæ, propria natura, usus, situs, figura, nec non sentiendi modus indi-

eant . Sit etiam apud eum minister , qui om-
 nia , quæ a Medico iussa fuerint sine mora
 exequatur . Nec minus religioso ægent viro ,
 & prudenti , cui ommissa , pariter , & com-
 missa præter Dei voluntatem fateantur , ipseq;
 Eucharistiam eis præbeat , illosque ungat , ut
 si mori eos contingat ob morbi vim , more
 Christiano vitam finiant , neque ut bruta , ci-
 tra aliquem delectum , terra obruantur . Sint
 illis domus propriæ , & tam ab alijs , quam
 inter se segregentur . Vestes habeant ab alio-
 rum vestibus distinctas , vel saltem aliquod si-
gnum , quo facile dignosci possint , in illis per-
 ferant , ne incaute quandoque cæteris permi-
 sceantur . Quibus expletis , si pestilentia quie-
 uerit Deo optimo , & maximo bonorum cun-
 ctorum auctori gratiæ erunt agendæ , sin mi-
 nus , citra cunctationem aliquam ad aeris cor-
 rectionem erit pertranseundum , pro quo
 apud Medicos tam veteres , quàm novos
 unum tantum inuenio modum , ignem dun-
taxat . Nam cum ars Medica tria habeat instru-
 menta , Pharmaca , ferrum , & ignem , sci-
 ens rationalis Medicinæ parens Hippocrates
 priora in hunc usum minime valere , ad ter-
 tium confugit , quo tempore horrenda , &
 adhuc apud historicos memorata pestilentia
 Græciam populabatur , plurimisque , & ma-
 ximis ignibus accensis , breui temporis cur-

riculo ipsam extinxit, atque ideo Græci auream illi statuam crexerunt. Probaretur itaque mihi tanquam summum, & quo nullum melius excogitari posset, auxilium, si in singulis sextertijs ciuitatis, in locis publicis, quos campos vocant, ignes accenderentur, qui & si non tam insignes, nec tam fragrantessent, satis tamen esse posse putarem (nam neque eo malitiæ, quo suus, noster peruenit aer) si die, noctuque per dimidium unius mensis arderent moderate. Pro sertis vero, & thymiamatis græcorum singulo vesperi vas unum pice refertum combureretur, neque hoc huic Inclite Reipublicæ onerosum esse arbitrarer. Quod si publicis expensis fieri nolent domini Prouisores, maximas siquidem in dies pecunias expendunt, ut pauperibus agris, sanis ue, qui pestilentia laborantibus commixti fuere, ferant opem: partiales homines non defuturos spero; qui hilari fronte id peragant, modo aliquis ordo statuatur, quo singulæ ciuitatis partes in suo id agant sextertio, scientes hoc in Dei maximi honorem, Illustrissimi Domini sententiam, in Patriæ usum, in rerum suarum familiarium, & consanguineorum, ac sui demum, fieri conseruationem. Vellem insuper, ut si quæ prope ciuitatem reperirentur valles calamis refertæ, ipsæ pariter comburerentur. Et de ijs

quæ ad priorem pertinent petitionem, hæc dixisse sufficiat. Nunc modo ad Ficini scripta transeamus.

Qui capite primo sui consilij pestilentia diffinitionem ijs verbis explicare conatus est. Pestilentia est vapor quidem venenosus in acre genitus, proprietate specifica aduersans spiritui vitali, non qualitate elementari, ut caliditate, frigiditate, humiditate, & siccitate. Quæ tamen in eum sensum sunt accipienda, ut pro vapore venenoso ille significetur, qui non a forma, & tota sua natura sit talis, sed qui facile potest fieri venenum, quam primum ab eo putruerint humores in corpore humano, & ebulicrint in quodam determinato gradu, quod tertia die ut plurimum, citius interdum, pro succorum corruptorum copia, solet euenire. Quo tempore calcis, vel Auripigmenti subit naturam, qua tam intrus, quam extra potest putrefacere, erodere, & urere.

Quæ non modo absolute, & sine aliqua probatione pronunciauit, sed in eis ista est hallucinatus, ut cuicunque sententiæ suæ debeat animaduersio; & ut summatim dicam: quinque in eis reperiuntur, quæ mihi videntur veterum philosophorum, Medicorum uè placitis aduersari. Primum, quòd dum pestilentia rationem dare conatur, tam

obscuris verbis eam inuoluit, ut ex ijs aliud potius quodcunque, quàm quid ipsa sit intelligi possit. Secundum: quòd vaporem venenosum eius esse causam præfatus sit. Tertium: quod illum specifica proprietate citra quamcunque elementarem qualitatem agere arbitretur. Quartum: cum asserit vaporem qui est causa pestilentiae a corpore humano fieri venenum. Quintum: cum pestilentiae causam asserit calcis, vel Auripigmenti naturam subiisse, qua putrefacere, erodere, aut urere possint.

Quæ ut magis elucescant, ea sigillatim per tractare decreui, & ad primum deueniens, dico, quod licet non sit mirandum si veram non tradiderit pestilentiae diffinitionem (neque enim id poterat assequi) nam eam per genus, & differentiam propriam constitui libro secundo Posteriorum docuit Aristoteles quæ cum substantiæ sapiat naturam, de accidenti dici minime potest, illam tamen per causam formalem accidentalem saltem describere debuit, quod dum non animaduertit Ficinus, ijs quæ extrinsecus petuntur sumptis, pestilentiam describere non dubitauit, at si in hoc tantummodo esset lapsus venia forte dignus esset.

Sed, ut ad secundum deueniam, cum asserit vaporem venenosum esse causam pestilen-

tiæ, duplici errore inuoluitur uno, quoniam licet vapores, qui corpuscula calida sunt, & humida, in homines ingressi, cuiusdam putrefactionis possint esse causæ, meatus obstruendo, & humores ingratos reddendo, unde eos respuat natura, & ita putrescant, non tamen ob id pestilentia causæ dici debent. vel seminaria, cum neque ad distans ferri, nec alia sibi similia possint procreare. Alteratur si quidem vapores a qualibet vel leui causa, ut ex degeneratione illorū in rorem, pruinam, pluuiam, aut niuem potest dignosci, quod illis euenit quoniam fortem non habent mixtionem, qua possint aduersantibus reluctari, neque enim plurimum continent materia in pauca mole, nec propter terræ copiam plus habent frigiditatis, neque partes ita densas, ut subtiliari, & rare fieri facile non possint. Seminaria vero pestilentia licet priora duo non æque habeant, ut lapides, & ferrum, & quæcunque consistentia dura esse reperiuntur, tertium tamen habent non minus, nam nō nisi magnaui subtiliari possunt, quod fieri oportet, si caliditas extranea ingredi debet, huius vero causam habent (tum materie lentorem, tū quòd eorum mixtio è valde minimis particulis constet, tenacitas siquidem operatur, ut pars a parte non facile separetur: mixtio vero ex paruis illis particulis propter

unionem maximè valet aduersus omnia alterantia, vapores autem nec viscidi sunt, a terra enim, & aqua eleuati, illarum quoque refferunt naturam, quapropter quidam eos terram, aut aquam dicere non sunt veriti: minus vero mixtionem habent e paruis particulis conflatam, quoniam adeo in aperto sunt cõstituti, ut a quolibet leui calore acti in alium locum secedant. At pestilentix causæ materia agitur, donec in minimas partes sit diuisa, neque in alium locum ferri potest, quod in penitioribus corporis partibus sit conclusa. Altero cum pestilentix causam venenum esse contendit, nam pestilentia morbus est contagiosus, causam habens, quæ in altero idem vitium procreare potest, cum eo quod primus passus est, id quod venenum facere non potest (venenati siquidem, ad alios homines contagiosi non sunt) neque putrefacere, quod pestilentix causæ est proprium. Nam quodlibet venenum, aut spiritali enecat qualitate, aut materiali. Qualitates enim spirituales, & si nihil possint generare, id enim primarum qualitatum proprium est munus, ex accidenti tamen spiritus fugando homines perimere solent, veluti serpentum quidam, Basiliscus maxime, qui solo intuitu homines perimere fertur. Quæ vero qualitate materiali agunt venena, aut frigida sunt, aut calida.

Frigida nullo modo possunt putrefacere, nam stupefacientia sunt. Minus vero calida, nam sicca sunt omnia, atque ideo urere quidem, putrefacere vero minime valēt. Quod si quorundam Medicorum auctoritate fretus dixerit calidorum venenorum quædam urentia, quædam vero putrefacientia dici, sciat eos nominum tantūmodo habere rationem, iuxta quæ venena aliqua calida putrefacere contendunt, quod inde factum est, quoniam a corporis contactu protinus, veluti reliqua, crustā non inducunt, sed quandam prius bullam excitant, ac si calor nativus partis, veluti in ijs quæ putrescunt, euolet, proprie tamen, ac re ipsa urentia, non minus quàm reliqua, dicuntur, & sunt. Quod igitur ex illis euaporat contagionis, aut putrefactionis, minus vero pestilentia, potest esse causa. Melior itaque fuerit pestilentia descriptio, quæ traditur a Galeno, libro primo Epidemiarum, Commentario primo, cum inquit. Morbus pestilens est morbus vulgaris, ut plurimum perimens, nam idem ea significat cum illo quod descriptū est, & genus complectitur quod est veluti materia, & differentia qua a reliquis morbis distinguitur, quod etiam libro primo de ratione victus in acutis ijs verbis indicavit Hippocrates. Cum nullum genus pestilentis morbi vulgetur, sed dispersi dis-

similesque inter se sint morbi, ij quàm reliqui uniuersi maiorem multitudinem perimere solent. Ex quibus verbis, ut inquit Galenus, patet, de vulgariis morborum genere esse eos, qui pessimi sunt, & pestilentes appellantur.

His expletis ad tertium accedamus in quo Ficinus, more quàm plurimorum se a plurimis, & arduis quæstionibus extricantium, ad occultam, & specificam confugit proprietatem, quo nomine quid sibi velint, non facile possunt ostendere, nam quælibet actio aut à substantia fit, aut a qualitate, nullum, siquidem est inter decem omnium rerum prima genera, præter illa duo, quod agere possit, si à substantia dicat hanc actionem fieri quæ pestilentia producantur, rectius id a forma quàm à proprietate dicere potuit. Sed demus eam vocare ut lubet, non proprietas, si forma sit, pestilentias efficere poterit, nihil enim præter motum localem illa potest producere, qualis non est illa, qui in pestilentiam causis agentibus requiritur, quæ quorundam generatio, & corruptio sunt magis. Si vero a qualitate id agi velit, aut a materiali, aut spiritali. Si a materiali aliquod nouum qualitatum materialium genus eum fingere oportet, præter caliditatem, frigiditatem, & siccitatem, quæ proprietas occulta vocetur, huius

huius vero monstruosæ qualitatis nomen, ab aliquo unquam Philosopho, aut Medico est auditum. Si vero per cæcam proprietatem, aliquam ex primis intellexerit qualitatibus, præter id quod pro claris, & proprijs nominibus, obscuris, & quibus nemo usus est unquam, id enuntiauerit, neque hac ratione seu tueri poterit, qui omnes qualitates elementares in suo sermone, ab hac exploderit ratione. Si vero a qualitate spiritali illam gigni contenderit, neque hoc dixisse congrue poterit, nam seminaria pestilentia, tale in secundo, tertio, & quarto procreare possunt, quale in primo fuit initium, in omnibus siquidem idem oportet esse principium, si pestilentia contagies vere dici debet, nulla uera qualitatum spiritualium id efficere potest, nam quamlibet generationem a primis qualitatibus fieri nemo est qui ambigat, & præter id, pestilentia seminaria non modo diu perdurare consueuerunt, sed in fomite, & aere seruari nonnunquam etiam trans maria ferri. Spiritales vero qualitates, tam diu perdurare solent, quam diu præsens fuerit materiale illud à quo effluxerunt. Proinde rectius cum Aristotile, & Galeno fatendum est, pestilentia causas per notas qualitates agere. An vero seminaria ista corpuscula sint visum effugientia, ut placuit Democrito, & plerisque alijs,

C

vel magis species sint spiritales, ut alijs, quę tota substantia, & sui similitudine id agant, ut sepius dictum est a Galeno: non est presentis disputationis.

Pro quarti autem explanatione, non erit plurimum immorandum, nam ut vapores a corpore humano in erodens, aut urens venenum vertantur fieri omnino nequit. Et si enim quędam in corpore animalis aliquam mutationem consecuta, deinceps putrefieri, & corrumpi, moxque corpus una putrefacere, & corrumpere; libro tertio de Temperamentis asserat Galenus, qualia sunt pestilentię seminaria seu causę, non tamen id de Vrenibus, vel erodentibus venenis affirmaret, quę toto genere priusquàm corpus humanum ingrediantur esse deleteria, libro de simplicium medicamentorum facultatibus factus est. Quare libri tertij de Morbis vulgaribus Commentario tertio, languente quarto, volens ostendere summum vitium, quod humor in corpore humano potest assequi, inquit, in hac phrenitide vitiosus in corpore humor coaceruatus fuit veneno letali prope adsimilis, quod tamen de veneno minime pronuntiavit unquam. Conueniunt autem cum venenis eiusmodi humores, quoniam sicut illa, inimicitia quadam homines perdunt, ita humores isti cum sic usti fuerint, ut a natu

ra euinci, nec domari queant amplius, aduersi sunt hominibus, ita ut inimicitia quadam a tota substantia ipsos perimant, quod humoribus etiam putrefactis euenire solet, propter quod venenosas quasdam febres soleamus appellare, differunt tamen inter se non parum, quòd venena nec putrefacere possunt, nec tale in secundo gignere, quale in primo fuit, quod supra abunde demonstrauius, si vero id dictum esse velit, ut ostenderet venenum nequaquam corpus humanum immutare posse, nisi prius ab illo agendi vim nactum fuerit, ad non necessaria recurrit, & inconueniens assignat, nam & si venenum, quod in corpus humanum agere debet, prius à calore innato ad actum reduci oporteat, non tamen illud a corpore humano procreari necesse est, sed ab eo id tantum mutuatur, quo tale potentia cum sit, in actum deducatur, satis igitur fuisset pro hoc dixisse, venenum à corpore humano de potentia in actum necessario reduci, si quippiam aduersus illud moliri debeat. Inconueniens vero fuerit arbitrari vaporem illum trium, quatuor ue dierum spatio, a corpore humano fieri venenum, statim enim postquam a calore genuino particule eius seiuncte sunt, que eandem habent naturam simul coeunt, & ex tali unione vim acquirunt agendi, quàm distin-

etę prius non habebant, nisi forte frigida sint & tam exigue molis, ut à calore innato euicta in alimentum vertantur, aut calida tam paucę quantitatis, ut cum excrementis extra corpus pellantur, vel a rationali uictu, aut a medico corrigantur.

Minus vero Quintum longa indiget declaratione, nam & falsum continet, & quędam inter se pugnantia reffert, non enim vere dici potest pestilentię causam Auripigmenti, aut calcis naturam subiisse, illa siquidem strenue putrefacit, Auripigmentum urere, calcem vero vehementer urere, & crustam efficere libro nono de Simplicium medicamentorum facultatibus docet Galenus. Vre re autem, erodere, & putrefacere ita inuicem pugnant, ut uni subiecto minime inherere possint, putrefacientia siquidem calida, & humida sint oportet, quemadmodum libro quarto Metheororum dicit Aristoteles, & libro quinto de Simplicium medicamentorum facultatibus placuit Galeno. Vrentia vero calida, & sicca. Quod si putrefacere pro eo quod corrumpere potest, accipi velit, audiatur Galenum capite decimo quarto, libri quinti de Simplicium medicamentorum facultatibus dicentem: plurima corrumpere posse, quę putrefacere minime valent. Quibus verbis aperte probat plurimum inter-

utrunque interesse.

Cum vero capite secundo asserit, pestilentie causam procreari in aere a malignis conjunctionibus siderum, & maxime uniuersalibus, presertim vero Martis cum Saturno in humanis signis, magisque obesse hominibus, & locis habentibus infelicem ascensum per eos. Nimium tribuit cœlo, nam id quod ex accidenti in huiusmodi conjunctionibus euenit, id per se contigisse putat, nihil enim a cœlo huc demitti potest, quod spiritale non sit, seu lumen, seu tale quippiam fuerit, quod nos proxime tangat, si autem verum est, id quod supra ostendimus. Nullam spiritualium qualitatuum aliquid generare posse, sed iuxta Philosophorum, & Medicorum decreta primarum, & agentium qualitatuum id proprium esse munus, fatendum erit omnino ab Astris, ad nos aliquid transmitti non posse, quod pestilentie causa esse queat. Cœlum namque, motu, & lumine tantum agere in hæc inferiora libris de cœlo, & mundo nos docuit Aristoteles. Hippocrates autem, & Galenus, vitij in aere existentis vapores plurimos quomodolibet in ipsum eleuatos, ac ab immodico calore actos, causam esse arbitrati sunt, Cœlo, aut eius astris pro hoc nihil dantes. Quod si obijceret quispiam, portenta, monstra, putrefactiones & pestilentias Astrono-

C iij

mos, nec frustra prædicere. Id in Astrorum naturam minime erit referendum, quod magis consequutione quadam euenit, illa siquidem a natura fieri dicuntur, quæ prima ratione ab ea fiunt, hæc vero sunt, quæ quasi fines ab ea coniectantur, causam vero pestilentie uti finem, siderum naturam sibi proponere dicere, non fuerit rationabile, possunt siquidem magni siderum conuentus, magnū estum inducere, quo plurimi vapores in aerem eleuentur, qui in loco calido detenti, sibi que alieno, & a calore insigni eius acti putrescant, & fiant pestilentie cause, seu semina, quæ mox in homines irruentia illos perimant, at qui statim, & primo prouenit effectus, id per se fuerit, qui secundario, & procedente tempore ex accidenti esse poterit, ut libri primi de Simplicium medicamentorum facultatibus capite tertio, dicit Galenus, melius itaque cum Hippocrate, & Galeno dicendum erit, pestilentiam a seminarijs quæ in aere continentur oriri, siue illa fuerint a rebus infectis in illum delata, siue ex vaporibus in eo existentibus ab immodico calore sint genita.

Minime etiam veluti capite septimo ipse asserit, nobis dicendum est venenum sui natura irruere in cor nam si voluntas, & motus a proposito illi inessent, vera posset esse hæc

positio. Cum vero ijs careat, tutius cum Galeno fatendum est, venena aeri commixta in cor trahi, siue id inspiratione per nares, & thoracem, siue attractione per parua arteriarum foramina contingat. Hęc sunt quę in Ficini placitis de causa pestilentię mihi visa sunt habere dubitationem: reliquas eius orationes prætermittendas in præsentia mihi esse statui, tum quòd videam (si singula perquirere voluero) quæditorum copia libelli molem nimiam euasuram, tum quod, ut ipse quoque concedit, aliorum magis sint decreta.

Reliquum erit, ut tertię satisfaciam petitioni, tibi que dem modum, quo diram hanc luem præcauere possis: eo que maxime quod a plurimorum hominum conuentu minime cauere potes, quorum quidam etiam infecti esse possent, idque ob plurima negotia quibus addictus es, tanta enim est tua in Patriam pietas, ut laboribus, ac morbo interdum fessus, ad obeunda munera pro temporum occasione te conferas. Agam vero id breuiter quòd plurimi plurima scribant, & quòd si, cuncta recensere voluero quæ a veteribus, & nouis Medicis sunt tradita, nõ facile quid potius sit remedium poteris dijudicare. Præseruatio igitur a peste sub duobus scopis cõtinetur. Quorum alterum ad repugnandum, corpus aptat: alterũ agens reddit ad imprimen-

dum debile, quos Galenus, libro primo de Differentijs febrium quattuor intentionibus explere docuit, corporis vacuatione; humorum exiccatione; meatuum occlusorum refectione; & aeris correctione. Quarum prima non indiges, nam ob probam victus rationem, qua uteris perpetuo, & ob plurimam humorum vacuationem factam in diutino morbo, quem superioribus mensibus passus es, corpus tum ab excrementis vacuū, purumque redditum est, quæ succorum copia in te fuit collecta ob longa itinera, & immodicos animi, & corporis motus, quos subire cogebaris, dum apud Serenissimum Imperatorem legatus esses, quo tempore die, noctuque sub largis imbribus, & argentissimo aere, modo in castra tendere, modo alia loca te petere oportebat, in quibus, neque idonei cibi, neque conueniens erat dormitio ni locus. Si vero ad aliorum manus commentariolum hoc peruenerit, qui aliquid boni ex eo se consequuturos sperent, sciant ij præ omnibus eligendam esse corporis inanitionem (si illa egerint) quæ sanguinis missione, aut purgatorio pharmaco pro utriusque indigentia, & periti Medici consilio) erit moderanda. Sub hac intentione Alui lentionem, succorum, & corporis præparationem complecti velim, quando sine ijs neque purgatio commode ad

hiberi possit. De qua in uniuersum dixerim, eam duntaxat talem esse debere, qua neque vires demoliantur, neque corpus plurimum incalescat, sit tamen ex ijs quæ exuperantem succum pro ratione detrahat. Reliquæ vero omnes simul explendæ sunt, cum ijsdem etiã auxilijs, perfici soleant.

Euitent in primis illi, qui talibus assueti sunt, commestationes, & cuiuscunque generis, tam ciborum, quàm potuum repletiones, sed magis sobrij sint, paucis contenti, non admittant mensas secundas, sed bellaria omnia interdicanter, quibus ad luxum tantummodo utebantur, nam valde satius fuerit, eos cum quibusdam reliquijs famis à mensa surgere, quam ventriculo à cibis tenso, aut ob immodicum potum fluctuante, recedere. Tu vero, qui sobrie edere, ac bibere consueuisti, morem tuum seruato, nam hæc viuendi ratio (si quid aliud) homines a cunctis morbis, à pestilentia maxime, seruat incolumes, ac si in alijs sobrietas plurimum valet, in præcauenda pestilentia non modo est utilis, sed summe necessaria, ita ut ea ommissa reliqua omnia in cassum ministrentur: vtere autem cibis qui probe conquoqui possint, & citum in corpus habeant transitum, & qui pauca excrementa gignere consueuerint, quales sunt pulli gallinacei iuuenes, & temporibus frigi-

dis capi, palumbi iuuenes in turribus degentes, nam qui in edibus nutriuntur, nimio scatent, ob pinguedinem, humore, Perdices, Fasiani, Francholini, Turdi, Merule, & reliquæ omnes aues in nemoribus, & dumentis victum queritantes, quæ iuuenes omnino sint. Vituli lactantes, Hædi, Lepores iuuenes assi magis, quàm elixi, & aceto rosaceo inspersi, Omphacium vero, & aureorum malorum, citriorum, & punicorum succi, & si alijs prodesse possint, tibi tamen cui frigidior est ventriculus, essent noxij. Piscium rarus sit usus, quod si propter religionem diebus illis delectis, in quibus carnes, & oua interduntur, ijs uti velis, sint ex illis qui squamas plurimas, & carnes habent albas, inter quos summe præstant Auratæ. Barbones, Scarpenæ, Menæ menulas nostrates dicunt, Smaridæ Zirulas vocant Veneti, vel ex aquis dulcibus delati parui pisciculi, qui in petrosis fluuijs capiuntur Lucij, Carpiones, Temali, qui omnes super craticula magis sint assi, quàm in olla elixi, aut in Sartagine frixi, si vero elixis uti libuerit, in iure albo saltem sint decocti, quod aqua, oleo, anhero, sale constat, & porro, pro quo nostrates cepas admiscent. Liceat quoque salitis piscibus interdum uti, quales sunt sardæ (vulgus Sardellas appellat) vel qui e Tyrrheno mari parui deferuntur, quos

Anchiouas nominant, extenuant siquidem pituitam ventriculo inherentem, ut libro tertio de facultatibus alimentorum, capite de piscibus salitis dicit Galenus, circuncidantur carnes salitæ animalium terrestrium, quęcunque durę sunt, & neruose, nam egre concoquantur præsertim si non modo a sale tales euaserint, sed etiam sua natura id obtineant, quales sunt carnes Bubulę salitę, quę cum propria temperię sint siccę, a sale totus earum absumentur humor, iuuenum, pinguium uē suum carnes salurę appositę sunt, redduntur siquidem medię inter siccitatem annosorum, & nouellorum porcellorum humiditatem, quo circa ab utriusque ætatis incommodis sunt liberę. Si igitur suillę coxę salitę (persutrum dicunt) pauxillum ante alias æpulas delibare placuerit, id citra noxam facere poteris, quod & de vocatis Farciminibus dictum esse uelim, præsertim uero si in acri aceto fuerint intincta. Oua recentia tremula conueniunt, & pariter in iure confracta, cui portiuncula acceti rosacei sit addita, Fercula sint ex Oriza, Farre, Beta interdum, Petroselino vocato, & Melissa, Pimpinella, Calendula vocata, Betonica, & Anhero, in earundem carniū iure parata, quibus quippiam acceti, aut mali medicę succi, vel Citrij, aut Limonis, aut Omphacij additum sit: eorum uero minor sit quantitas ea

quã summere solebas . Ex fructibus humidis pauci reperiuntur quorũ usus non sit noxijs, quod si aliquis ob consuetudinem ab eis abstinere nequeat , liceat illi quippiam ex malis punicis , præsertim medijs, aut persicis cotoneis vocatis , piribus carnes densas habentibus , aut cotoneis malis coctis , degustare . Tibi vero qui eis raro uti soles , facile fuerit omnes ommittere , pro quibus , Pistaceis , Pineis, at quẽ vuis passis uti poteris .

Pro acetarijs , utere Capparibus , qui a sale expertes redditi sint omnino , Acetosa, acetosella maxime , quam vulgus Alleluia dicit , Melissa , quandoque portulaca saltem alijs permixta , Cicorio & radicibus eius , radicibus Petroselini tempore non admodum calido , Lactuca & si non generet sanguinem vitiosum, quod reliquis oleribus proprium est: humidum tamen succum procreat , neque omni ex parte laudabilem , & proinde eius usus non satis tutus fuerit . In uniuersum siquidem exiccantibus uti conuenit . Bugolosum quoque & si a plurimis laudetur, qui cordi eum plurimum fauere autumant , ac vino iniectum lætitię causam esse credunt , & hilaritatis , pro pestilentia præcauenda, mihi non satis idoneum videtur , calidæ nanque, & humide naturæ cum sit , utraque qualitate putredini fauet . Sed hæc forte plura desidera-

rent, quæ in liberius ocium sunt referenda, nam ceteris omissis, ea tantum, quæ ad propositâ rem faciunt, commemorare decreui.

Aromatum calidorum nullus sit usus, tibi præsertim, qui ob Iecoris calorem immodicum illa ommittere consueueris, si quis vero eis plurimum delectetur, sint ex ijs commixta, quæ modice possint calefacere, veluti si gariophyllorum, & Nucis miristicæ, quam moscatam vocant, parti uni, Santalorum, & Rosarum rubearum media pars adderetur, quibus exigua valde unius partis portio caphuræ iuncta esset. Possunt ex Petroselino, Saluia, Serpillo, & Saturegia contritis optime, & cum aceto, aut Omphacio liquatis intinctus, quos sapes vocant, Parari, ex amigdalibus quoque dulcibus contritis, addito aceto, vel Omphacio, aqua rosacea, & pauco saccharo pariter poterunt parari.

Lactis omne genus vitandum est. Optimum vero fuerit a cibo bolum unum Diacitonis, vel Cotonei mali conditi, aut semina quædam Coriandri prius in aceto macerata, mox Saccharo obruta deglutire, quæ stomacho clauso vapores in caput ferri non permittunt. Caseus cuiuscunque ordinis vitandus, nam crassi, & prauis succi est siticulosus, nullius usus, neque ad coctionem, neque ad digestionem in corpus, nec ad urinam mouen-

dam, nec ad alium soluendam, præsertim
vetus, & si etiam medius eadem noxa non ca-
reat, ut dicit Galenus libro tertio de Faculta-
tibus alimentorum capite proprio, neque au-
diendi sunt, qui dicunt aliquid illius a cibo
summi posse, ut ventriculi osculum clauda-
tur, nam præter alia incommoda sitim infert,
ob quam, qui illum comederunt, statim po-
tum expetunt, quod valde noxium est, dum
enim vapores reprimere conantur, hos prom-
ptius in caput eleuant, nam potus a caseo
sumptus, in ventriculum tarde permeat, dum
vero plus moræ, quàm par sit circa os eius tra-
hit, plurima crudorum spirituum copia cere-
brum petit, qui multorum malorum sunt
causæ. Quare mihi satius videtur prædictis oc-
cludentibus stomachum, quæ noxam aliquâ
parere non possunt, quàm caseo, uti.

Quod ad potum attinet, eligendum est vi-
num clarum, album, odoratum, pauciferum
quod ad austerum vergat, quem saporem
mordentem, seu picantem dicunt, eius siqui-
dem substantia moderate astringit, qua ven-
triculum roborare potest. Acerbum vero astringit,
quidem strenue, sed quod etiam valde
refrigeret non ita laudatur, in quo si quæ-
dam folia Betonicæ prius duabus horis ma-
duerint, magis laudandum foret, idque Ab-
sinthiti vino (quod utique laudo) præferen-

dum esset, quod aqua temperandum plus, minus uè erit, iuxta eius potentiam, & anni tempus. Summe autem probarem si vasa seu canthari, in quibus vinum conseruatur, essent ex Iuniperi, Lentisci, aut Fraxini ligno facti, & calix quo bibitur, ex Argento deaurato, vel magis ex Auro non admodum puro, sed cui a natura sexta pars argenti esset cónata. Alius quotidie sponte, vel arte deiciat, immisso videlicet ex dulci oleo, & mulsa clysteri, aut scrupulo uno, ex pillulis infrascriptis, hora una ante cœnam deuorato.

Satis fuerit moderate exerceri, nam immodicus corporis labor nimis calefacit, corpus reddit imbecille, & inspirandi auget necessitatem. Interdum etiam pro exercitio frictionibus contentus sis, quibus in exilibus meatibus, quæ continentur, efferuntur recrementa, & pori magis peruij fiunt, nec audiendi sunt illi, qui hoc vitio vertunt in pestilentia præcauenda, si ab aere vitiato ortum habet, nam præter hoc quod ea fuit Galeni mēs primo libro de Differentijs febrium, earum etiam usus ratione ostendi potest; nam Meatum reſeratio, homines ab assidua inspiratione excusat, nec ob illam maior patet ægri in corpus aditus (quod illi arbitrantur) nam totum corpus vestibis operitur, quibus aeris in illud penetratio coherceretur) recrementis

vero exitus non impeditur, Balneum aquæ dulcis calidæ non laudo, carnem nanque nimis laxam reddit, & ad patiendum ab extrinsecis causis obnoxiam, neque eos laudo, qui cautele gratia, aceto uniuersum corpus perfundunt, nam cutis meatus occluduntur, sed magis consulo, ut oleo odorato, quod de spica dicitur, aut etiam ex chammeli floribus parato cuncta membra optime perfricentur.

Somnus sit nocturnus: interdium vigilandum est, quod si ab hac consuetudine discedere ob aliquam occasionem cogaris, melior erit a prima usque ad quartam hora, quam a quarta usque ad vesperam reliquæ. Euita rerum abditarum studia, sed magis iocosa lege, & quæ mentem non plurimum defatigent. Lætis verbis cum amicis utere, & a serijs sermonibus abstinere. Esto hilaris, bene sperans, nec pestilentia metu tremens, sed domini nostri misericordia fretus, firmo animo cuncta aduersa contemne. Quo vero ad medicamenta quæ apud plurimos numerosa sunt, quæque opere prætium non est hoc loco referre, vellem ego, ut ijs tantum, quæ inferius describentur contentus esses, inter quæ primū locum habet medicamentum Ruffi, non minus docti, quàm antiquissimi Medici, & a quo plurima Galenus mutuatus est, mos nūc obtinuit, ut in cataporia redigatur, & pillulas

las pestilenciales, seu catapotia Ruffi nominant seplasiarij: differt tamen hæc compositio ab ea quam olim Ruffus memoriæ prodidit, atque alia est, nam Ruffi miscella crocum non habet, minusque catapotium est, sed pro croco Ammoniacum recipit, & in potio nem redigitur, ut ex capite trigesimo quinto libri secundi Pauli Æginetæ liquet. Quarum drachmā unam singula hebdomada summo mane, probe iam concocta cœna degluties, nec priusquàm opus suum perfecerint, quicquam comedes, quod quinque, sex uè (quod summum est) horarum spatio absolui solet. Interdum hora una ante leuem canam scrupulum unum earundem sumpsisse proderit, præsertim si alius fuerit adstricta. Nescio. n. inquit Ruffus, an quispiam hac potione usus pestem non euaserit, Ammoniacum vero potu sumptum aduersus pestilenciales putredines excellentissimum esse remedium tradidit Galenus. Diebus vero quibus mane pillulas non accipies semunciam infra scripti Sacchari rosacei deuorabis, vel placentulam unam ex infra notandis manducabis: aut drachmā unam pulueris quo illa parantur cum pauxillo vino albo aqua rosacea diluto hauries. Theriacæ vero, aut Mithridatici Antidoti usum ijs diebus æstiuis non probo, in te præsertim cui calidissimum est. Iecur: in alijs vero, quàm

D

primum defierit aeris feruor, cæteris auxilijs
ego semper Theriacam præferre, modo esset
probè parata, quod propter plurimorum sim-
plicium carentiam vix fieri posse reor. Quan-
titas vero illius, vel Mithridatici Antidoti sit
drachma una, cui etiam par pondus Sacchari
rosacei, & Boraginati sit additum, qualibet tñ-
die illis non uteris, sed semel, bis uè illa deglu-
tisse sat fuerit, atque ita tibi agendum erit, ut
singula die unum ex describendis præsidium
accipias. Præstiterit quoque pro Theriaca quæ
nostro tempore bona reperiri non potest An-
tidoti, seu pulueris ex sanguinibus drachmā
unam summere, ita ut primo die catapotiōrū
ex medicamento Ruffi drachmam unam sum-
mas. Secundo die scrupulos quattuor. Anti-
doti ex sanguinibus cum uncia una vini albi,
cui semuncia aquæ rosacæ sit addita haurias.
Tertio die, drachmam unam pulueris ex tor-
mentilla eodem modo bibas. Quarto die, co-
medantur dux nuces, & totidem caricæ cum
folijs Rutæ viginti, & pauxillo sale. Quinto
die Angelicæ bolum optime masticatū deglu-
ties. Sexto die, pulueris Pimpinellæ drachmā
unā in eodē vino potabis. Septimo die semū-
ciā Sacchari rosacei nostri degluties: quod si
malū perseuerauerit ad catapotia redeundū
erit, hac tñ lege, ut transactō primo circulo
non nisi alternis diebus auxilia summantur.

PESTILENTIÆ. 51
HABENT AVTEM EX MEDICA-
mento Ruffi catapotia.

PAVLO ÆGINETA AVCTORE.

Aloes optimæ. }
Ammoniacy thymiamatis. } Añ. par. duas.
Mirrhæ tragloditicæ partem unam cum vino
cretico, vel alio odorato reducatur in massam

Antidotus uero ex sanguinibus habet.

Sanguinis ficci Anatis maris. }
Anatis fœminæ. }
Anseris. }
Hædi. }
Rutæ siluestris. } Añ. 3 iiij.
Seminis feniculi. }
Cimini. }
Anheti. }
Napi siluestris (vel loco eius
Rapi, vel rapæ domesticæ). }
Radicis gentianæ.

Trifolij. }
Schenoanteos squinantū vocant. } Añ. 3. iiij.
Thuris. }
Rosarum siccarum. }

Piperis albi. }
Piperis longi. }
Phu. } Añ. 3 ij.
Anisi. }
Cinamomi. }

D ij

Mirrhae.	}	Añ.	3	vj.
Nardi.				
Benzoi.	}	Añ.	3	iiij.
Assari.				
Ammoniacy.	}	Añ.	3	ij.
Mari, Maioranā gentilem dicunt.				
Agarici.	}	Añ.	3	j.
Ireos.				
Croci,	}	Añ.	3	v.
Reipontici.				
Gingiberis.	}	Añ.	3	s.
Masticis.				
Stecadis.			3	v.
Seminis Citri.			3	s.

Fiat tenuis puluis ex ipsis, qui cum quadruplo mellis bene cocti, & dispumati cōmisceatur, & vase argenti purissimi conseruetur.

Puluis ex Tormentilla recipit.

Radici Tormentillę.	}	Añ. partes equales.
Seminis Citri.		
Cardi benedicti.	}	
Fiat puluis ex ipsis.		

Puluis pro Saccharo rosaceo, & rotulis habet.

Boli Armeni orientalis.	}
Terrę sigillatę.	
Cartilaginis, quę in corde Cerui reperitur, os de corde Cerui dicunt.	
Tormentillę.	
Zedoarię	

Squinanti.	}	Añ. 3 j.
Angelice.		
Pimpinelle.		
Foliorum Diptami Cretenfis.		
Seminis Acetose.		
Seminis Citri.		
Ramentorum Eboris.	}	Añ. 3 s.
Santalorum Citrinorum.		
Cornu Cerui.		
Coraliorum rubeorum.		
Margaritarum non perforatarū		
Hyacinthi.		
Smaragdi.	}	Añ. 3 s.
Sapphiri.		
Caphuræ.		
Vnicornu.		

Quæ conteri possunt in tenuem pollinem redigantur. Reliqua succo Citri permixta super cote Medicinali molantur, donec quo ad fieri potest in succum vertantur, mox simul misceantur, & cuilibet uncia eius, Sacchari rosacei uncia quinque addantur, & cum syrupo de aciditate Citri omnia cōmisceantur donec optimam consistentiam fuerint assejuta. Poterunt etiam huius pulueris semuncia novem uncia Sacchari optimi addi, quod aqua rosacea prius fuerit liquatum, ex quibus fingantur placentulæ semunciam ponderantes. Habes hucusque ea quæ corpori robur adde-

D iij

re possunt, ut pestilentiaē seminarijs reluctari valeat. Nunc agendum est de ijs, quæ vires inimici, hoc est aeris pestiferi refrangere possunt. Horum quædam propinqua, & corpus tangencia sunt, quædam remota. Prioris ordinis sunt vestes, Sudarioli, Linthea, Stragula, quæ omnia debent esse munda, nitida, odorata, & ex infranotatis thymiamatis sufficta, ac præter id interulæ, & omnia ex Lintheis pannis confecta inspergantur aqua rosacea, cui portiuncula aceti rosacei addita sit. Vestes vero sint ex serico magis, quam ex panno contextæ. Ad idem spectant sacculi cordi, & ventriculo admouendi, & pile manu portandæ assidueque de manu, ad manum volutandæ, ac odorandæ. Ad remota spectat habitatio, a qua nisi duabus horis ab ortu solis est exeundum, nec nubilosis, ventosis, aut pluuiosis diebus, nisi urgente necessitate. Cubilis ianuæ, & fenestræ quàm primum surexeris è lecto, ad septentrionem, & oriens aperiantur, ad meridiem, & occidens claudantur. Vnice etiam cauendum, ut si quæ domus infecta, sit vicina, nequaquàm eam versus aperiantur, sed perpetuo clausæ sint, sit insuper munda, & a cloacis, & male olentibus locis remota, quæ igne lignorum odoratorum, ut Iuniperi si præsto sint, sin minus ex alijs saltem siccis, è quibus nitens flamma fiat etiam si æstas fue-

rit, debet calefieri, solumque aqua, & aceto, vel alijs odoratis insersionibus, ex herbis, & fructibus boni odoris inspersum sit. Ut vero ea quæ diximus consequi facile possis, formulas puluerum pro suffiti bus, & Sacculis, & pile odorandę subijciam.

Puluis pro suffitu, accipit.

Thuris.	}	An. partes equales.
Myrrhe.		
Ligni aloes.		
Santalorum Citrinorum.		
Rosarum rubearum.		
Tormentillæ.		
Zedoariæ.		
Foliorum Diptami Cretensis		
Baccarum Iuniperi.	}	
Corticum Citri.		
Corticum Cotoneorum.		

Quę conteri possunt terantur. Reliqua incidantur, ex quibus commixtis portiuncula super carbonibus accensis inspergatur.

Puluis pro sacculo cordis habet.

Florum Nenupharis.	}	An. 3 iiij.
Rosarum rubearum.		
Squinanti.		
Santalorum Citrinorum.	}	An. 3 iiij.
Coraliorum rubeorum.		
Cartilaginis cordis Cerui.	}	An. 3 j.
Seminis Citri.		
		D iiij

Margaritarum non perforatarū	}	Añ. 3 j.
Hyacinthi.		
Sapphiri.		
Been albi.	}	Añ. 3 j. s.
Been rubei.		
Croci.	}	Añ. 3 j.
Caphurę.		
Moschi.	}	Añ. gra. vj.
Ambaris.		

Puluerizentur tenuiter omnia, ex quibus Sacculus purpurei coloris, cremesinum dicunt repleatur, & cordi admouetur.

Puluis pro Sacculo uentriculi, recipit.

Absinthij.	}	Añ. 3 s.
Rosarum rubearum.		
Mentę.		
Coraliorum rubeorum.	}	Añ. 3 ij.
Ligni Aloes.		
Masticis.		

Fiat ex illis puluis tenuissimus, quo facculus ex panno serico cocco intincto, repleatur, & ventriculo admouetur.

Pila odoranda, recipit.

Masticis.	}	Añ. 3 j. s.
Zedoarię.		
Rosarum rubearum.		
Santalorum Citrinorum.		
Maceris.		
Gariophyllorum.	}	
Tormentillę.		

Moschi .	}	Añ.	Gra. v.
Ambaris .			
Stiracis .	}	Añ.	3 ij.
Benzoin .			
Ladani .			

Conficiatur ex ijs pila , cum aqua rosata .

Ego pilam parari iubeo ex cupresso, aut aliquo ex lignis quibus cantharos fieri superius docui, interius concavum, quæ aperiri & claudi possit, sitque tota foraminulenta, intra quam spongię novę frustum immitto, hac mixtura prius infusum, & aquę rosacę. Vini cretici singulorum partem unam. Aceti partem mediam, & supradicto pulvere aspergo. Hęc vero pila manu geritur, & crebro naribus admouetur, quod si maius quippiam timetur, manu colliditur, & liquore exeunte nares limuntur. Hęc sunt quę ex veterum monumentis collegi, quęque tuis petitionibus satis esse posse putavi.

Cupiens modo exequi id quod claritas tua Magnifica heri mihi commisit, quę coram Illustribus. Collegio superioribus diebus longiore Sermone a me dicta sunt, cursim annotabo.

Quærebaturn siquidem a Serenissimo Principe : num si aliquis vitam profunderet febre pestilenti, cuius cutis maculis vocatis petichijs effloruisset, familiares a reliquorum hominum societate arceri debeant. Quod quidã

ex ministris clarissimorum Prouisorum ad sanitatem firmiter enunciabant. Res mihi difficilis videbatur idque ob maximam nominum quibus utebantur confusionem, nam quidam maculas illas pestem esse contendebant. Alij nonnullas ex ipsis pestiferas vocabant, ut ijs adhibitis distinctionibus aliquid pro sua quisque statueret sententia. Volens tamen Serenissimo Principi pro viribus satisfacere, ut nomen homonymiam deuitarem, ad eorum naturam confugi, quinque in aceruum colligens, quæ mox digererem, interquæ.

Primum rationem quæreret ob quam pro contagio euitanda homines inuicem separari debent.

Secundum, quid nam sit illud quod pro separationis ratione sumptum fuerat declararet.

Tertium, id quod inuentum est ad ultimas usque species diuideret.

Quartum, distinctionum rationes demonstraret.

Quintum vero, questionem dilucidaret. Quorum primum tam apertam habet veritatem, ut non modo Medicis, sed etiam plebeis notum sit qui omnes asserunt contagem dici illam, qua unus alium hominem afficit, eosque, qui sic fiunt morbos contagiosos appellant. Vnde factum est ut eos, qui talibus affectibus correpti sunt, pariterque alios qui cum ipsis fuerint, in reliquorum hominum confessum non admittant.

Sed quid sit illud quod contagies dicitur (ut secundum expleam) nesciunt plebei, estque id quod à perito Medico addi oportet. Est autem contagies quedam consimilis corruptio mixti secundum substantiam, ab uno in alium transmeans, infectione in particulis visum effugientibus primitus facta.

Pro tertij declaratione, duas esse omnium contagionum primas species statuere oportet, nam quedam sunt, quæ solo contactu alios afficiunt. Aliæ quæ præter infectionem, quam contactu adferunt, fomitem etiam relinquunt. Rursus earum quæ fomitem relinquunt, quedam brevi tempore illud seruant, & ad propinqua solum. Quedam vero diu perdurare, & etiam ad distans ferri possunt. Harum distinctionum ratio est seminariorū quibus agunt, natura, pro qua magis, minus uè alterantibus possunt resistere. Effluunt siquidem a rebus contage affectis corpuscula quedam minima (athomos vocant) quæ aeri permixta, quam primū corpus ingressa sunt, partes eius quas contangunt minimas, in propriam naturam conuertunt, atque hæ reliquas sibi similes reddunt, neque prius cessat hæ conuersio (modo nihil prohibeat) donec corpus totum permutatum fuerit, & corruptum, sunt tamen aliqui, qui non corpuscula, sed species spiritales hæc dici velint, aiunt-

que ingenitum esse omnibus formis se se quo magis possunt propagare, quod quidem faciunt formę illæ crassæ, quę materiales dicuntur: verum cum propagare se per eum modum, & existentiam, qua ipsæ sunt, non possint, saltem tamen superficialem sui gradum producant, quem Epipolim vocant, qui ob sui tenuitatem contrarium non habens, ceu soboles quędam momento gignitur: quę tennes, & superficiales formæ in primis possunt representare id quod sunt, usq; ad crassas illas a quibus productæ fuerunt, ac ob id species, & simulacra illarum dicuntur, ob tenuitatem vero, & quod statim gignantur spiritales appellantur, eiusdem tamen rationis sunt cum ijs quæ crassæ & materiales existunt. Quę licet subtiliter imaginata sint, mihi tamen non probantur, idque quod aduersus Ficini de cęcis proprietatibus sententiam attulimus hæc pariter infirmabit. Nam vel hæc species meræ sunt spiritales, vel Epipoli illi iuncta est quędam portio materiæ. Si spiritales nihil generare possunt, quod omnibus philosophis est in confesso, supra siquidem ostendimus primis id qualitatibus tantummodo deberi. Si materiæ inhereat Epipolis, corpora magis, quam species dicentur, & erunt. Melius itaque fuerit omissis chimeris cum Democrito dicere illa esse corpuscula visum effugientia.

Quæ pro modo suę mixtionis (ut Quartum magis explicem) & eorum subtilitate plus, minus uè perdurare possunt. Quę nanque validam mixtionem sortitæ sunt, ea in fomite seruari, & diu perdurare, & ad distans etiã ferri possunt. Quæ inualidiorem, in fomite diu quidem seruantur, non tamen ad distans feruntur. Quæ minus fortem adhuc, ipse quidem in fomite seruari, sed non diu possunt, neque ad distans ferri. Reliqua vero ab nimiam quam ex mixtione resistentiam nacta sunt, contactu tantũmodo affitiunt, neque in fomite seruantur, minus uè ad distans feruntur. Si vero tenuia fuerint magis penetrant, & in quorundam foraminibus conduntur. Vnde neque aeri subiecta sunt, neque multis alterationum extrinsecarum. Est autem rerum fortis mixtio duplex, vna in duritie consistens, ut ferri, lapidum, & eiusmodi, quorum minime partes, per multos annos seruantur, cuius præsens negotium neque verbum aliquod requirit, altera quæ in lentore, & plurima elaboratione est constituta. Est autem elaborata mixtio, quæ ex minimis, & valde agitatibus partibus constat. Talis vero euadit in illis euaporationibus in quibus (eo quod conclusæ sunt) id quod euaporat, non dispergitur, sed valde agitatum minutissime commiscetur. Si igitur contagionũ

seminaria ex ijs, quæ lentorem habent confiterint, simulque elaboratam mixtionem habuerint, & contactu afficere, & diu poterunt seruari, quod in Elephantiasi, & phtisi clare conspicitur, dum horum morborum soboles in parietibus, tabulatis, & vestibibus, pluribus mensibus, & interdum annis seruatas esse vidimus. Quæ vero validius agitata fuerint, non modo contactu afficere, & diutius perdurare, sed etiam in alias, vel distantes regiones transferri poterunt, talia sunt quæ pestilentiam faciunt seminaria, nam in ijs, quæ pestifero morbo laborant, corporibus, calor igneus partes intimas, & conclusas obsidet, quo fit ut illi, quos agitant, succi in extimas partes efferri nequeant, sed in penitioribus detenti, tam valide elaborantur, ut quæ ex ipsis fiunt seminaria, ex minimis particulis sint commixta. At si mixtio non ita fuerit elaborata, & lentorem insignem non habuerit, poterunt quidem genita seminaria contactu afficere, & quendam etiam fomitem seruare, qui tamen neque diutius perduret, nec ad longinqua deferri possit, hæc contagis initia in cutis affectibus conspiciuntur, ut Scabiæ Pfora, Lepra, Variolis, Morbillis, & vocatis Petichijs, humores siquidem, ex quibus facti sunt, elaborari valde non potuerunt, nec in minimas partes diuidi, nam in penitiori-

bus partibus non fuerunt conclusi, sed magna eorum pars è venis magnis in paruas, & ab ijs. in minores est delata, donec in meatus lacertorum corporis peruenierit, neque lentorem aliquem effatu dignum obtinuit, præsertim illi ex quibus morbilli, variolæ, & petticchiæ fiunt. Lensor siquidem viscidæ pituitæ debetur, qualis in eiusmodi maculis non conspicitur, quod ex illarum colore facile diudicari potest: color namque corporis humorum dominium ostendit: vidimus siquidem sæpius nos, viderunt & alij, ut experientia nostris etiam subscribat rationibus, post obitum quorundam qui cum petticchijs animam ægissent, certos idem cubile incolumes habitasse, quod reſeratis fenestris tantum, & ianua, ab aeris perspiratu cuncta morbi seminaria extincta fuissent. Quod si humor ex quo contagis seminaria facta fuerint, lentorem non habuerit, valideque mixtionis expers sit, simulque plurimum aquei humoris obtineat, neque ad distans ferri, nec diutius seruari poterunt, sed solo contactu afficient, quod in marcescentibus fructibus conspicitur.

His constitutis pro questionis dissolutione dico. Primo eos tantummodo a reliquorum hominum conuentu arcendos esse, quorum contagis pendet a seminarijs, quæ dissoluentibus maxime possunt reluctari, ac ob id in longum

tempus perdurare, & ad distans etiã deferri.

Dico secundo, illos qui pertractarint mortuos ex febre malorum morum cum petiichijs, quique cum eis fuerint, in hominum societatem esse admittendos.

Dico tertio, minime sentiendum esse cum ijs, qui iuxta morbi sæuitiem homines inuicem segregant, sed magis proseminariorum contagis natura id agendum esse, nam si vera esset illorum sententia, illi qui variolis corripuntur, minus ab aliorum conuentu essent abdicandi, quàm illi qui præsentissimum venenum hausissent, quod tamen secus agunt omnes, nam venenati homines alios non afficiunt. Variolis autem correpti, alijs contagem impertire possunt.

Hæc sunt, vir optime, quæ non tam estimationis meæ, quàm veritatis dicendæ gratia mihi occurrere, siquid tamen forte offenderis, quod minus probè dictum iudicaueris, rem mihi gratissimam feceris, si illud uti male natam prolem sustuleris, & penitus confoderis. Vale, meque ut soles ama, & fove. Ex Ædibus nostris Kal. Iulij. M. D. LVI.

F I N I S.

